



TSKRP005KMY8

DODATEK č. 1

ke smlouvě o dílo na akci:

„Karlická X Pod Klapicí, Praha 16, č. akce 1000018“

číslo smlouvy objednatele: 3/20/5900/053/1

číslo smlouvy zhotovitele: 2024038

I.**Smluvní strany****1. Objednatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.**

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1 – Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 20059

Bankovní spojení: PPF banka a.s

č. ú.: 2023100003/6000

zastoupení:

Při podpisu tohoto Dodatku jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva.

Zhotovitel: SILNICE GROUP a.s.

Sídlo: Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 622 42 105

DIČ: CZ62242105

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze spis. zn.B, 12069

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. / Raiffeisenbank a.s. / Česká spořitelna a.s.

č. ú.: 8109481/0100 / 1017022454/5500 / 4717922/0800

zastoupena: Ing. Karlem Ryplem, předsedou představenstva

Ing. Petrem Duchkem, MBA, místopředsedou představenstva

Petrovou Ryplovou, členem představenstva

Společnost zastupuje ve všech záležitostech každý člen představenstva samostatně.

email pro účely fakturace: pochmanova@silnicegroup.comkolarova@silnicegroup.com**II.****Předmět Dodatku**

1. Smluvní strany dnešního dne uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tento dodatek č. 1 (dále jen „Dodatek“) ke smlouvě o dílo č. 3/20/5900/053 (č. smlouvy objednatele) a č. 2024038 (č. smlouvy zhotovitele) ze dne 23.09.2020 (dále jen „Smlouva“).

Předmětem tohoto Dodatku je nepodstatná změna závazku ve smyslu § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek – nezbytné a nepředvídatelné dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy a zároveň nejsou závislé na vůli Zhotovitele.

Vícepráce spočívají v nutnosti odstranění stávající zeleně v místě zatrubnění, jehož požadavek vyplynul z projektu MČ, který nebyl v době zpracování PD stavby k dispozici a nešlo dopředu stanovit, ke kterým dřevinám bude vydáno povolení ke kácení.

Dále bylo nutno rozšířit prostory křižovatek, a to z důvodu zajištění plynulého a bezpečného průjezdu BUS a ostatních vozidel v rámci stanoveného DIO v návaznosti na koordinaci DIO se stavbou SŽ. Dále pro výstavbu bylo nutné odstranit nánosy a kamennou dlažbu v korytě Radotínského potoka, které zasahují do nově upraveného profilu zatrubnění, a odstranění stávající štětové stěny, která zasahuje do konstrukce základové desky nového zatrubnění.

Další nutné vícepráce spočívají v zabezpečení otevřeného výkopu záporovou stěnou a tím zajištění bezpečného provozu a zamezení sesuvu stávající komunikace při přetížení dopravy. Pro práce v korytě potoka bylo nutno učinit opatření v podobě hráze a úpravě dimenze potrubí, což vykazalo vícepráce spočívající v nutnosti zabezpečit zvýšený průtok potoka v době realizace díla, který je větší než v běžném ročním období.

Méněpráce spočívají v odpočtu nezastižení plánované zeminy v korytě, kde byla zastižena kamenná rovinanina a také v odpočtu původně zamýšleného převedení vody, které bylo v daném období kapacitně nedostačující.

Soupis víceprací a méněprací dle Dodatku je uveden v jeho příloze č. 1.

2. Smluvní strany se dále dohodly na změně čl. V. Smlouvy (Platební podmínky), jak je níže uvedeno.

III.

Změna čl. IV. Smlouvy (Cena díla)

1. Čl. IV. odst. 2. Smlouvy se mění takto:

Původní cena bez DPH:	69.835.647,92 Kč
Cena víceprací dle dodatku č. 1 bez DPH:	9.270.558,36 Kč
Cena méněprací dle dodatku č. 1 bez DPH:	- 1.862.821,78 Kč
Cena celkem vč. dodatku č. 1 bez DPH:	77.243.384,50 Kč

2. Ostatní ustanovení čl. IV. odst. 2. Smlouvy zůstávají beze změny.
3. Celková hodnota změny závazku ze Smlouvy dle dodatku č. 1 dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nepřekročí 50% původní hodnoty závazku ze Smlouvy a zároveň nepřekročí celkový cenový nárůst 30% původní hodnoty závazku ze Smlouvy.

IV.

Změna čl. V. Smlouvy (Platební podmínky)

1. Čl. V. Smlouvy se doplňuje o nový odst. 8 Smlouvy, který zní takto:

8. Smluvní strany souhlasí s použitím faktur vystavených na základě Smlouvy výhradně v elektronické podobě (faktura má elektronickou podobu tehdy, pokud je vystavena a obdržena elektronicky) - dále jen „Elektronická faktura“. Smluvní strany sjednávají, že věrohodnost původu faktury v elektronické podobě a neporušenost jejího obsahu bude zajištěna v souladu s platnou právní úpravou. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli fakturu elektronicky, a to výlučně e-mailem na e-mailovou adresu: fakturace@tsk-praha.cz. Zaslání Elektronické faktury Zhotovitelem na jinou e-mailovou adresu než uvedenou v předchozí větě je neúčinné. K odeslání Elektronické faktury je Zhotovitel povinen využít pouze e-mailovou adresu Zhotovitele uvedenou pro tento účel ve Smlouvě, jinak je zaslání Elektronické faktury neúčinné s výjimkou, budou-li průvodní e-mail k Elektronické faktuře či Elektronická faktura opatřeny zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti Zhotovitele. Elektronická faktura musí být Objednateli zaslána vždy ve formátu PDF a zároveň i ISDOC (ISDOCX), je-li to možné. Přílohy Elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány Objednateli pouze ve formátech RTF, PDF, JPG, DOC, DOCx, XLS, XLSx. Elektronická faktura musí být opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti, obojí založené na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb. o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce podpisu, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra ČR akreditovaných poskytovatelů certifikačních služeb.

Není-li Elektronická faktura opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti ve smyslu předchozí věty nebo není-li takto opatřen alespoň průvodní e-mail k Elektronické faktuře, musí být Elektronická faktura odeslána e-mailem výhradně z e-mailové adresy Zhotovitele uvedené pro tento účel ve Smlouvě, jehož přílohou je Elektronická faktura. Elektronická faktura bude vyhotovena v četnosti 1 e-mail - 1 Elektronická faktura v samostatném souboru a její přílohy v samostatném souboru (souborech). V případě, kdy bude zaslána Objednateli Elektronická faktura, zavazuje se Zhotovitel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě. Zhotovitel je povinen odeslat Objednateli fakturu shora uvedeným postupem, nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od vzniku jeho nároku na zaplacení Ceny.

V. Závěrečná ustanovení

1. Tento Dodatek je nedílnou součástí výše uvedené Smlouvy. Ostatní ustanovení Smlouvy, která nejsou tímto Dodatkem výslovně dotčena, zůstávají beze změny v platnosti a účinnosti.
2. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s tím, aby tento Dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl. m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Dodatku, číselné označení tohoto Dodatku a datum jeho podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění tohoto Dodatku v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí Objednatel.
4. Tento Dodatek je sepsán ve 4 vyhotoveních s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení. V případě, že je Dodatek uzavírán elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Dodatku, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců Smluvních stran.
5. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
6. Součástí tohoto Dodatku je příloha:
 - a) Příloha č. 1 - Soupis provedených víceprací a méněprací
7. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto Dodatku včetně jeho příloh, že s jeho obsahem souhlasí, že považují obsah tohoto Dodatku za určitý a srozumitelný a že jsou jim známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření tohoto Dodatku rozhodující. Na důkaz připojují své podpisy.

V Praze dne

za Objednatele: 25. 08. 2021

za Zhotovitele:

Prahy, a.s.

SILNICE GROUP a.s.

ING. PETR DUČEK, MBA

TECH. SPRÁVA KOMUNIKACÍ
hl. m. PRAHY, a.s.
Řásnovka 770/8, 110 00 PRAHA 1
- 3 - 103

Karlická x Pod Klapicí

Změna: odstranění křovin a stromů dle rozhodnutí MČ

Položkový rozpočet

Změna č.1 - odstranění křovina stromů

118 310,95

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Jednot
0001	111121101	Odstanění křovina stromů o průměru kmene do 10cm vč kořenů	m2	258,80	
0002	112101101	odstranění stromů o průměru kmene do 30cm	ks	19,00	
0003	112101102	odstranění stromů o průměru kmene do 50cm	ks	8,00	
0004	112101103	odstranění stromů o průměru kmene do 70cm	ks	5,00	
0005	112251101	odstranění pařezů o průměru kmene do 30 cm	ks	9,00	
0006	112251102	odstranění pařezů o průměru kmene do 50 cm	ks	15	
0007	112251103	odstranění pařezů o průměru kmene do 70 cm	ks	8	
0008	162201401	vodor.přemístění větví stromů do 30cm	ks	19	
0009	162201402	vodor.přemístění větví stromů do 50cm	ks	8	
0010	162201403	vodor.přemístění větví stromů do 70cm	ks	5	
0011	162201411	vodor.přem.kmění stromů do 30cm	ks	19	
0012	162201412	vodor.přem.kmění stromů do 50cm	ks	8	
0013	162201413	vodor.přem.kmění stromů do 70cm	ks	5	
0014	162201421	vodor.přem.pařezů do 30cm	ks	9	
0015	162201422	vodor.přem.pařezů do 50cm	ks	15	
0016	162201423	vodor.přem.pařezů do 70cm	ks	8	
0017	162301931	přípl. ZKD 1km - větve do 30cm	ks	95	
0018	162301932	přípl. ZKD 1km - větve do 50cm	ks	40	
0019	162301933	přípl. ZKD 1km - větve do 70cm	ks	25	
0020	162301951	přípl. ZKD 1km - kmeny do 30cm	ks	95	
0021	162301952	přípl. ZKD 1km - kmeny do 50cm	ks	40	
0022	162301953	přípl. ZKD 1km - kmeny do 70cm	ks	25	
0023	162301971	přípl. ZKD 1km - pařezy do 30cm	ks	45	
0024	162301972	přípl. ZKD 1km - pařezy do 50cm	ks	75	
0025	162301973	přípl. ZKD 1km - pařezy do 70cm	ks	40	
0026	112155115	štěpkování větví stromů do 30cm	ks	19	
0027	112155121	štěpkování větví stromů do 50cm	ks	8	
0028	112155125	štěpkování větví stromů do 70cm	ks	5	
0029	112211111	spálení pařezů do 30 cm	ks	9	
0030	112211112	spálení pařezů do 50 cm	ks	15	
0031	112211113	spálení pařezů do 1m	ks	8	

Karlická - Úprava objízdné trasy

Položkový rozpočet

Změna č. 2 - Karlická - Úprava objízdné trasy

Karlická - Úprava objízdné trasy				
01 - Ulice na Výšince				
01 - Bourací práce				
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet
0001	113106134	Rozebírání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m ²	m ²	38,00
0002	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m ²	m ²	38,00
0003	121151105	Sejmuti ornice plochy do 100 m ² tl vrstvy do 300 mm strojně	m ²	20,00
0004	113201112	Vytřídění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	23,00
0005	113107164	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	51,00
0006	113107182	Odstranění podkladu žulového tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	51,00
0007	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m ² naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	35,00
02 - Nové konstrukce				
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet
0008	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	48,00
0009	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	48,00
0010	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	10,00
0011	585135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	51,00
0012	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	51,00
0013	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m ²	51,00
0014	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m ²	10,00
0015	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m ²	48,00
0016	58217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	M	7,00
0017	582170310	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	M	38,00
0018	582170320	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	M	4,00
0019	566211121	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 100 m ²	m ²	38,00
0020	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	42,00
0021	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	7,00
0022	M23241001	pás varovný z elastomeru pro orientaci nevidomých blíž 900x420mm	KUS	8,00
03 - Další práce				
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet
0023	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m ² objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	1,00
0024	915111111	Vodorovné dopravní značení silniční barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	M	32,00
0025	460000001	kabel lože z kop. plsku rýhe 65cm tl.10cm	M	7,50
0026	460000003	folie výstražná z PVC šířky 33cm	M	7,50
0027	460200303	hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, v horní tř. 3	M	7,50
0028	460580283	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horní tř. 3	M	7,50
0029	460600051	Odvoz zeminy a vybouraných hmot do 1 km	m ³	3,75
02 - Nároží Karlická x Pod Klapičí				
01 - Bourací práce				
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet
0001	113201112	Vytřídění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	48,00
0002	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m ² naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	12,00
0003	113106144	Rozebírání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m ²	m ²	91,00
0005	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	91,00

0007	113107324	Odstranění podkladu z kaméniva drceného tl 400 mm strojně pí do 50 m2	m 2	20,00	
0009	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pí do 50 m2	m 2	20,00	
02 - Nové konstrukce					
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Jednot
0004	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m 2	88,00	
0006	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m 2	88,00	
0008	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m 2	16,00	
0010	555135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m 2	20,00	
0011	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m 2	20,00	
0012	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m 2	20,00	
0013	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m 2	16,00	
0014	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m 2	88,00	
0015	592170310	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	M	60,00	
0016	596211121	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pí do 100 m2	m 2	91,00	
0017	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	90,00	
03 - Další práce					
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Jednot
0018	914111111	Montáž visulé dopravní znečky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	1,00	
0019	4600000001	kabel.lože z kop.plsku ryha 65cm tl.10cm	M	26,00	
0020	4600000003	folie výstrežná z PVC šířky 33cm	M	26,00	
0021	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, v hornině tř. 3	M	26,00	
0022	460590283	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny tř. 3	M	26,00	
0023	460600081.1	Odvoz zeminy a vybouraných hmot do 1 km	m3	13,00	

Karlická- Nános v korytě toku

Položkový rozpočet

Změna č. 3 - Karlická - Nános v korytě toku

Karlická - Nános v korytě toku					
01 - Nános v korytě toku					
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Jedn.
0001	129253101	Čistění koryta vodoteče od naplavenin těžitelosti I, třída1-2 stančení 0,0776-0,1656	m3	55,00	
0002	129153101	Čistění koryta vodoteče od naplavenin těžitelosti I, třída3 stančení 0,0776-0,1656	m3	217,80	
0003	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	272,80	
0004	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 092,00	
0005	166151101	přetvození výkopku	m3	272,80	
0006	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1-3	m3	272,80	
0007	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	491,04	
0008	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	272,80	

Karlická - Odstranění dlažby v korytě

VÍCEPRÁCE - přípočet

Položkový rozpočet

Změna č. 4- Odstranění dlažby v korytě

00 - Odstranění dlažby v korytě - přípočet celkem

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Je
0001	114203103	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou (165,6-77,6)*3,1 m3/m=234,05	m3	272,80	
0002	997221555	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	518,32	
0003	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	T	518,32	
0004	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost. Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	12 439,68	

MÉNĚPRÁCE - odpočet

00 - odpočet v souvislosti s kam.dlažbou - odpočet celkem

0002	131351105	hloubení nezapaž.jem a zářezů	m3	-272,80	
0003	162751137	vodorovné přemístění výkopku do 10 km	m3	-272,80	
0004	162751139	vodorovné přemístění výkopku do 10 km-připl.ZKD	m3	-4 092,00	
0006	171201221	poplatek za uložení stav.odpadu	t	-491,04	
0007	171251201	uložení sypaniny na skládky s upravením do tvaru	m3	-272,80	

Stavba: Karlická x Pod Klapicí - Likvidace štětovnic

Položkový rozpočet

Změna č. 5 - Likvidace štětovnic

2020/218.6 - Likvidace štětovnic

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet
0001	139951121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojné	M3	1,50
0002	132351101	hl.rýh h.4 tř.ii	M3	11,45
0003	139001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	7,20
0004	153111114	Příčné řezání ocelových zabíraných štětovnic z terénu	KUS	20,00
0005	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	11,45
0006	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000	M3	171,75
0007	167151102	Nekládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	M3	11,45
0008	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	20,61
0009	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	11,45

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlická x Pod Klapicí

Objekt:

00 - Záporové stěny

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

27. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlická x Pod Klapicí
Objekt: 00 - Záporové stěny

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 27. 4. 2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlická x Pod Klapicí
 Objekt: 00 - Záporové stěny

Místo: Datum: 27. 4. 2021
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	320,500			
	PP		Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených výkopů do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem zápor pískem délky od 0 do 8 m					
	VV		"zápor"(17*6,0)+(25*6,5)+(8*7,0)		320,500			
2	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	11,881			
	PP		ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 34,50 kg/m					
	VV		320,5*0,0337*1,1		11,881			
3	K	151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	320,500			
	PP		Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m					
	VV		"zápor"(17*6,0)+(25*6,5)+(8*7,0)		320,500			
4	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	36,000			
	PP		Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převázky zdvojená					
	VV		24*1,5		36,000			
5	K	151712121	Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení	m	36,000			
	PP		Odstranění ocelové převázky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převázky zdvojené					
	VV		24*1,5		36,000			
6	K	151713111	Zřízení vrchního kotvení zápor při délce záporu do 8 m	kus	50,000			
	PP		Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy s provedením kotveních bloků z betonu nebo se zabíraním ocelových pilot, případně s provedením vrtů a jejich výplní betonem, s dodáním hmot při délce záporu do 8 m zřízení					
	VV		"zápor"50		50,000			
7	K	151713112	Odstranění vrchního kotvení zápor při délce záporu do 8 m	kus	50,000			
	PP		Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy s provedením kotveních bloků z betonu nebo se zabíraním ocelových pilot, případně s provedením vrtů a jejich výplní betonem, s dodáním hmot při délce záporu do 8 m odstranění					
	VV		"zápor"50		50,000			
8	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	214,200			
	PP		Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažení, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m					
	VV		53,55*4,0		214,200			
9	M	60516102	řezivo smrkové sušené tl 60-70mm	m3	17,136			
	PP		řezivo smrkové sušené tl 60-70mm					
	VV		53,55*4,0*0,08		17,136			
10	K	153125111	Odstranění stěn dřevěných nasazených nebo tabulových mezi pilotami z terénu	m2	214,200			
	PP		Odstranění dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny z terénu mezi zabíranými vodícími pilotami					
	VV		53,55*4,0		214,200			
11	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,93 MN	m	264,000			
	PP		Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost přes 0,62 do 0,93 MN					
	VV		"kotvy"24*10,0		240,000			
	VV		"předeprnutí 1,0m"24*1,0		24,000			
	VV		Součet		264,000			
12	K	153822112	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,31 MN	kus	24,000			
	PP		Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 0,16 do 0,31 MN					
	VV		"kotvy"24		24,000			
13	K	153861111	Průchodka konstrukcí pro kotvy D do 170 mm l do 1,5 m	kus	24,000			
	PP		Průchodka konstrukcí pro kotvy vnitřního průměru 170 mm, délky od 0 do 1,5 m					
	VV		"kotvy"24		24,000			
D	2		Zakládání					
14	K	225312112	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. l a II	m	240,000			
	PP		Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		24*10,0		240,000			
15	K	225511112	Vrty maloprofilové jádrové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. l a II	m	320,500			
	PP		Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenný soustav
	VV		"zápory"((17*6,0)+(25*6,5)+(8*7,0))		320,500			
16	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	7,363			
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		50*(PI*0,125*0,125*3,0)		7,363			
17	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 4,5 MPa	hod	12,000			
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa					
	VV		"kotvy"24*0,5		12,000			
D 997 Přesun sutě								
18	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	31,465			
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"zápory"((17*6,0)+(25*6,5)+(8*7,0))*PI*0,125*0,125*2,0		31,465			
19	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	597,835			
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"skládka do 20km"31,465*19		597,835			
20	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	31,465			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zápory"((17*6,0)+(25*6,5)+(8*7,0))*PI*0,125*0,125*2,0		31,465			
D 998 Přesun hmot								
21	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	238,253			
	PP		Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly, záporny, štětové nebo tabulové stěny ocelové nebo dřevěné, zřizované z terénu					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Karlická x Pod Klapicí

Objekt:

01 - Převedení vod II.etapa

Místo:

Datum: 26. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D 1 Zemní práce								
1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod	900,000			
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min					
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	75,000			
	PP		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min					
3	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	45,000			
	PP		Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně					
4	K	123352103	Výkopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	158,970			
	PP		Výkopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně					
5	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4	m3	136,910			
	PP		Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4					
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	136,910			
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					
7	K	172152101	Zřízení těsnicí výplně se zhutněním bez dodání sypaniny	m3	46,760			
	PP		Zřízení těsnicí výplně se zhutněním bez dodání sypaniny					
8	K	174151103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	136,910			
	PP		Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním					
9	M	58344197R	recyklat	t	260,129			
	PP		recyklat					
10	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	45,000			
	PP		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně					
11	M	58344197R	recyklat	t	85,500			
	PP		recyklat					
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
12	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg	m3	10,800			
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg					
13	K	320101112R	Demontáž betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg	m3	10,800			
	PP		Demontáž betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg					
D 4 Vodorovné konstrukce								
14	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě 8/16mm	m3	9,280			
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě 8/16mm					
15	K	452384131	Vyrovnávací pražce průřezové plochy větší než 50000m2	m	27,000			
	PP		Vyrovnávací pražce průřezové plochy větší než 50000m2					
D 8 Trubní vedení								
16	K	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600	m	192,000			
	PP		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600					
17	M	28617049	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN10	m	80,000			
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN10					
18	K	871445311	demontáž stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	192,000			
	PP		demontáž stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600					
19	K	877420310R	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštěných DN 600	kus	4,000			
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštěných DN 600					
20	K	898911111	Osazení ocelových součástí pro potrubí závěsných a úložných hmotností jednotlivě do 5 kg	kg	80,000			
	PP		Osazení ocelových součástí pro potrubí závěsných a úložných hmotností jednotlivě do 5 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	54824110	páska obalovací ocelová š 16mm	kg	80,000			
	PP		páska obalovací ocelová š 16mm					
	D	998	Přesun hmot					
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	255,000			
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	D	M	Práce a dodávky M					
23	K	230210030R	Montáž ochrany opláštění kladením pytlů plněných pískem	kus	400,000			
	PP		Montáž ochrany opláštění kladením pytlů plněných pískem					
24	M	58337310	šetrkopísek frakce 0/4	t	25,500			
	PP		šetrkopísek frakce 0/4					

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNA Č.7 - 1.ETAPA

Práce a dodávky
Práce a dodávky
Práce a dodávky

Náklady z rozpočtů

D13 Provizorní převedení vod - 1. etapa dle PD

D13a Provedení jímky čerpání a drenáže v ose potoka pod objektem zažrubnění
CELKEM bez DPH

D.13 - Provizorní převedení vody v potoku - 1. etapa - dle PD

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
Náklady soupisu celkem					
1	HSV	Práce a dodávky HSV			
1	115001103	Zemní práce			
1	115001103	Převedení vody potrubím DN do 250	m	80,000	
2	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min	hod	2,160,000	
		10% běžného průtoku potoka 0,3m/s x 10% = 1800l/min čerpání 60 dnů 24 hodin denně 30*24		720,000	
3	115101303	Peňotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	60,000	
4	122211101	Okopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně odstranění přisypání potrubí	m3	45,000	
		45		45,000	
5	123252103	Výkopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně výkopy celkem dle TZ 225m3 z toho 140m3 na suchu z toho 50% zemina tř. 3	m3	70,000	
		0,5*140		70,000	
6	123352103	Výkopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	70,000	
7	127454201	Výkopávky zářezů pod vodou pro podzemní vedení v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 strojně výkopy celkem dle TZ 225m3 z toho 85m3 pod vodou	m3	85,000	
		85		85,000	
8	162651111	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přemístění na skládku	m3	70,000	
		70		70,000	
9	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přemístění na skládku	m3	70,000	
		70		70,000	
10	162651132	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 zvodnělý výkopek na mezideponii	m3	85,000	
		85		85,000	
11	162751136	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 vysušený výkopek na skládku	m3	85,000	
		85		85,000	
12	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3 naložení vysušeného výkopku	m3	85,000	
		85		85,000	
13	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 (70*70*85)*1,8	t	405,000	
		405,000		405,000	
14	172152101	Zřízení těsnící výplně se zhuštěním bez dodání sypaniny jílové těsnění	m3	14,000	
		14		14,000	
15	174151103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhuštěním zásyp v komunikaci po výkopu provizoria ŠD063	m3	157,500	
		157,5		157,500	
16	58344197	recyklat	t	315,000	
		157,5*2		315,000	
17	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně přisypání potrubí	m3	45,000	
		45		45,000	
2		Zakládání			
18	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	54,000	
3		Svislé a kompletní konstrukce			
19	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg osazení panelů 3x1x0,18m, 40ks	m3	21,600	
		3*1*0,18*40		21,600	
20	59361008	panel silniční 3,00x1,00x0,18m	kus	40,000	
21	320101112R	Demontáž betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg demontáž panelů	m3	21,600	
		21,6		21,600	
4		Vodorovné konstrukce			

22	451541111R	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě 6/16mm	m3	15,000	
		15		15,000	
23	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š přes 3 do 7,5	m2	200,000	
24	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	200,000	
8		Trubní vedení			
25	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600	m	162,000	
		3*54		162,000	
26	28617049	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600mm SN10	m	164,430	
		162*1.015 Přepočtené koeficientem množství		164,430	
27	871445311	demontáž stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	162,000	
		demontáž potrubí pro další etapy			
		102		162,000	
28	877420310R	Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 600	kus	8,000	
29	28617335	koleno kanalizace PP KG DN 600x30°	kus	6,000	
30	899911111	Osazení ocelových součástí pro potrubí závěsných a úložných hmotností jednotlivé do 5 kg	kg	50,000	
31	54824110	páska ocelová ocelová š 16mm	kg	50,000	
996		Přesun hmot			
32	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	386,350	
M		Práce a dodávky M			
23-M		Montáže potrubí			
33	230210030	Montáž ochrany opláštění kladením pytlů plněných pískem	kus	300,000	
		pytle s pískem 15m3, 1 pytel 25kg			
		15*1.710.025		1 020,000	
34	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	25,500	
		15*1.7		25,500	

0

Náklady na vybudování čerpací jímky, drenáže

HSV Práce a dodávky HSV

3 Zakládání

1	R-pol	Provedení drenážní rýhy pod úrovní potoka s pokládkou drenáže 150 a zasypem ŠTD 2m3/bm	m	48,000	
8		Trubní vedení			
4	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	
		zřízení čerpací jímky			
		1		1,000	
5	59224023	dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab i nástupnice 100x63,6x18cm	kus	1,000	
6	59224068	skruž betonové DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	
7	894411111R	Demontáž šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	
		demontáž čerpací jímky			
		1		1,000	